

エースモルタル® II

JASS 15M-102 規格適合品

日本建築仕上材工業会登録	
登録番号	308102
放散等級区分表示	F☆☆☆☆
問合せ先	http://www.nsk-web.org/

軽量
クラック防止
断熱
工期短縮

特長

- 収縮率が小さく、クラックがほとんど発生しません。
- 作業性が良好な為、施工効率が上がり、工期の短縮になります。
- 仕上げ作業が容易で、平滑な仕上り面となり刷毛引きも出来ます。

用途

一般住宅の外壁モルタル

- ラス下地 在来工法 2×4工法
- その他 コンクリート ブロック モルタル

物性

試験項目		エースモルタル® II	
		性能	JASS15M-102基準
練上り率		0.7%	±5%以下
軟度変化		2.6%	20%以下
凝結時間	始発	4時間50分	2時間以上
	終結	7時間30分	12時間以内
曲げ強度		2.4N/mm ²	2.0N/mm ² 以上
吸水量		34.0g	40g以下
透水量		0.4ml/h	1ml/h以下
長さ変化		0.13%	0.15%以下

(試験場所：財団法人ベターリビング)

標準仕様

製品荷姿	25kg/袋
練混ぜ水量	約8~9ℓ
標準塗り面積	約1.7m ² /15mm厚

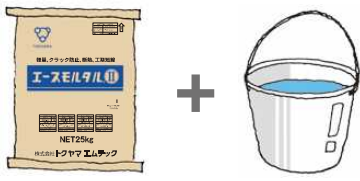


標準施工

1. 練り混ぜ

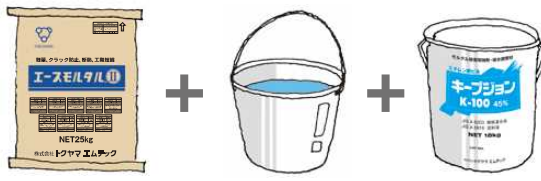
所定の水量にてモルタルミキサー等で十分に混練りしてください。

ラス下地



エースモルタルⅡ 25kg/袋
水 約8~9ℓ

ラス下地以外



エースモルタルⅡ 25kg/袋
水 約7~8ℓ
キープジョン K-100 1kg

2. 塗り付け

1. 下塗りはラス下にかからるようにコテ圧をしっかりとかけ、10mm厚程度にぬりつけてください。
2. 下塗り表面は、目荒らしを行ってください。
3. 上塗りは下塗りの締まり具合を見て所定の厚みまで塗り付け、ころあいを見計らってムラ直しをしてください。

3. 養生

仕上げ材の施工までに、10日（冬期14日）以上の養生期間を置いてください。

性能

国土交通大臣認定 認定番号 区分 PC030BE-9190 耐力 防火構造 外壁 軽量セメントモルタル塗り／ 木造・不燃下地外壁 NPO法人湿式仕上技術センター 株式会社 トクヤマエムテック	国土交通大臣認定 認定番号 区分 PC030BE-9191 耐力 防火構造 外壁 軽量セメントモルタル塗り合板張／ 木造・不燃下地外壁 NPO法人湿式仕上技術センター 株式会社 トクヤマエムテック	国土交通大臣認定 認定番号 区分 QF045BE-9209 45分 準耐火構造 外壁 両面軽量セメントモルタル塗り／ 木造・鉄骨造外壁 NPO法人湿式仕上技術センター 株式会社 トクヤマエムテック	国土交通大臣認定 認定番号 区分 QF045BE-9210 45分 準耐火構造 外壁 両面軽量セメントモルタル塗り／ 合板張／木造・鉄骨造外壁 NPO法人湿式仕上技術センター 株式会社 トクヤマエムテック	国土交通大臣認定 認定番号 区分 QF060BE-9213 1時間 準耐火構造 外壁 両面軽量セメントモルタル塗り／ グラスウール充填／ 木造・鉄骨造外壁 NPO法人湿式仕上技術センター 株式会社 トクヤマエムテック
国土交通大臣認定 認定番号 区分 QF060BE-9212 1時間 準耐火構造 外壁 両面軽量セメントモルタル塗り／ 合板張／グラスウール充填／ 木造・鉄骨造外壁 NPO法人湿式仕上技術センター 株式会社 トクヤマエムテック	国土交通大臣認定 認定番号 区分 QF045CN-9020 45分 QF060CN-9023 1時間 準耐火構造 柱 軽量セメントモルタル被覆／ 木造・鉄骨造柱 NPO法人湿式仕上技術センター 株式会社 トクヤマエムテック	国土交通大臣認定 認定番号 区分 QF045RS-9105 45分 QF060RS-9108 1時間 準耐火構造 軒裏 軽量セメントモルタル塗り／ 木造・鉄骨造軒裏 NPO法人湿式仕上技術センター 株式会社 トクヤマエムテック	国土交通大臣認定 認定番号 区分 QF045RS-9106 45分 QF060RS-9109 1時間 準耐火構造 軒裏 軽量セメントモルタル塗り合板張／ 木造・鉄骨造軒裏 NPO法人湿式仕上技術センター 株式会社 トクヤマエムテック	



危険

重篤な皮膚の薬傷及び眼の損傷。発がんのおそれ。臓器の障害（呼吸器系）。
長期にわたる又は反復ばく露による臓器の障害（呼吸器系・腎臓）。

【安全対策】・保護手袋、保護衣、保護眼鏡、保護面を着用すること。

- ・粉じん、ヒュームを吸入しないこと。
- ・取扱い後はよく手、顔を洗うこと。

【保管】・部外者が触れないような措置をし、保管すること。

【廃棄】・内容物/容器を国/都道府県/市町村の規則に従って廃棄すること。

【応急措置】・吸入した場合：空気の新鮮な場所に移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。

- ・皮膚に付着した場合：水またはシャワーで洗うこと。
- ・眼に入った場合：よく水で洗浄し、直ちに医師に連絡すること。
- ・飲み込んだ場合：口をすすぐこと。
- ・ばく露またはばく露の懸念がある場合：医師の診断/手当てを受けること。

本製品の安全な取扱いについては、安全データシート(SDS)をご確認ください。



注意事項

【使用上の注意】・練る時は、袋の全量を使い切るようにしてください。破袋または一度開封して放置された製品は使わないでください。

- (1) エースモルタルは工場での理想的に配合してありますので、現場でセメント、砂等の混入は避けてください。
- (2) ラス、防水紙は、住宅金融公庫工事共通仕様書に準じてください。(防水紙は、アスファルトフェルト1巻20kg以上、メタルラスは、JIS A5505、ワイヤラスは、JIS A5504に適合するものを使用してください。)
- (3) 気温が5℃以下になる恐れのある場合には施工を避けてください。
- (4) 直射日光や激しい風による急速乾燥は避けてください。

- 【カタログに関する注意事項】
- ・本カタログに記載されている数値は、測定値の代表例です。
 - ・本カタログの内容は、予告無しに変更することがあります。
 - ・本カタログ記載の用途は、本製品の当該用途へ使用した結果を保証するものではありません。
 - ・本カタログは2016年2月に作成しました。

株式会社 **トクヤマ エムテック**

URL <https://www.k-tokuyama.co.jp>

本社・東日本営業Gr 103-0023 東京都中央区日本橋本町4-8-16 KDX新日本橋駅前ビル3F
TEL 03-6265-1075 FAX 03-6265-1073

中日本営業Gr 573-0102 大阪府枚方市長尾家具町3-8-3
TEL 072-857-2770 FAX 072-857-1125

西日本営業Gr 812-0055 福岡県福岡市東区東浜2-82-2
TEL 092-642-9070 FAX 092-642-9071

首都圏セメント建材開発センター 299-0268 千葉県袖ヶ浦市南袖10
TEL 0438-60-8770 FAX 0438-60-8370

工場 / 枚方工場(大阪) 袖ヶ浦工場(千葉) 九州製造拠点(株)熊本珪砂鉱業(熊本)

販売店